

# TPU372X Desmopan 372X

产品名称	TPU372X Desmopan 372X
公司名称	东莞市樟木头弘运塑胶原料经营部
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:德国科思创（拜耳） 型号:372X 产地:德国
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞南区2巷13号201室
联系电话	0769-33216671 15817711579

## 产品详情

热塑性聚氨酯弹性体TPU之特点：1.耐磨性、耐气候性和低温弹性优异；2.强韧、拉伸和撕裂强度优,压缩永久变形小；3.耐溶剂、耐水解、抗霉菌、耐环境、化学稳定性好；4.聚醚型显示出较好的低温屈挠性、较高的弹性、水解稳定性和霉菌性,而聚酯型则具有较好的耐磨性、坚韧性和耐油性；5、硬度增加则拉伸撕裂强度增大、耐环境性、压缩应力、动态生物等相应提高,6、经后硫化处理可提高扯断拉伸强度。

成型加工:可注塑、挤出、压延复合,也可粘接、焊接。TPU的应用领域:仪器仪表、汽车外部制件、齿轮、自位轮、轮胎防滑、动物标志、鞋底和后跟、滑雪靴、皮革、电线、电缆护套、驾驶带、缓冲器、工业胶管、垫圈、密封件、薄板和薄膜、变速杆球柄、手柄、滚轴、连轴器、鞋跟、软触应用、脚轮、索环传动带、软管、电缆接头、矿山筛网、织物涂覆、消防水龙头、软管接头、表带、弹性肩带、松紧带、内衣裤、纸尿裤、海棉、体育用品等。

- 1.供应TPU 德国拜耳 9650DU 高透明度
- 2.供应TPU 德国拜耳 345X 聚酯型品级 通用注射品级
- 3.供应TPU 德国拜耳 395X 聚酯型品级 通用注射品级
- 4.供应TPU 德国拜耳 385S 注塑级，机械强度高
- 5.供应TPU 德国拜耳 385E 挤出级，高机械强度 用途:应用于薄膜、软管
- 6.供应TPU 德国拜耳 192 变速杆球柄、滚轴、连轴器、鞋跟注塑级
- 7.供应TPU 德国拜耳 260 注塑级应用于脚轮、索环和密封件
- 8.供应TPU 德国拜耳 285 注塑、挤出、吹塑
- 9.供应TPU 德国拜耳 3385 具有极佳稳定性和易脱模的挤塑品级
- 10.供应TPU 德国拜耳 345 通用注射品级

- 11.供应TPU 德国拜耳 3491A 具有极佳稳定性和易脱模的挤塑品级注射熔体温度
- 12.供应TPU 德国拜耳 359 肖氏A硬度97
- 13.供应TPU 德国拜耳 365 注射注射熔体温度：210-240 注射模具温度：20-40
- 14.供应TPU 德国拜耳 385 肖氏A硬度85
- 15.供应TPU 德国拜耳 390 应用于齿轮、护目镜框、缓冲器、运动鞋底和脚轮
- 16.供应TPU 德国拜耳 5377A 电缆套塑、织物涂覆、表带
- 17.供应TPU 德国拜耳 6386A 邵氏A硬度85 18.供应TPU 德国拜耳 790 良好的低温韧性
- 19.供应TPU 德国拜耳 8792A 易脱模和极佳流动性著称
- 20.供应TPU 德国拜耳 8798A 肖氏A硬度94
- 21.供应TPU 德国拜耳 345X 395X 365X 385X 8798 64D 192 260 285
- 22.供应TPU 德国巴斯夫1180A 聚醚型品级 用于：射出、挤出
- 23.供应TPU 德国巴斯夫1185A聚醚型品级 用于射出、挤出、吹出
- 24.供应TPU 德国拜耳 64D 345X 395X 365X 385X 8798
- 25.供应TPU 德国巴斯夫1180A 95A S80A 1185A 1180A
- 26.TPU 德国巴斯夫1185A.1190A.1195A.685A.690AU.B95A.C59D.C60AW.  
C70AW.C80A.C90A.C95A.C98A.S60AW.S95A

POE 采用溶液法聚合工艺生产的，其中聚乙烯链结晶区(树脂相)起物理交联点的作用，一定量的辛烯的引入削弱了聚乙烯链的结晶区，形成了呈现橡胶弹性的无定型区(橡胶相)。聚合物的微观结构决定其宏观性能，与传统聚合方法制备的聚合物相比，一方面它有很窄的相对分子质量分布和短支链，因而具有优异的物理机械性能(高弹性、高强度、高伸长率)和良好的低温性能；又由于其分子链是饱和的，所含叔碳原子相对较少，因而具有优异的耐热老化和抗紫外线性能；窄的相对分子质量分布使材料在注射和挤出过程中不易产生挠曲。另一方面，限定几何构型催化剂技术(CGCT)可以控制在聚合物线型短支链支化结构中引入长支链，从而改善了聚合物的加工流变性能，还可以提高材料的透明度。

POE分子结构的特殊性赋予了其优异的力学性能、流变性能和抗紫外线性能。此外，它还具有和聚烯烃亲和性好、低温韧性好、性能价格比高等优点，因而被广泛应用于塑料改性，这种新材料的出现引起了全世界塑料和橡胶工业界的强烈关注，也为聚合物的改性和加工带来了一个全新的理念。